Avertissements agricoles - Edition de la station Alsace et Lorraine

GRANDES CULTURES

n° 19 23 juin 1982

/ MAIS /

PYRALE

Comme les années précédentes, l'activité de ce ravageur est suivie :

- par piégeage sexuel : à ALTKIRCH (68) ; BOSSENDORF - DALHUNDEN - MARCKOLSHEIM - PFETTISHEIM - WICKERSHEIM - WISSEMBOURG - WIWERSHEIM (67),

- par contrôle des sorties en cages d'élevage installées dans les principales zones de production de maïs.

Les premières captures en pièges sexuels ont eu lieu le 17 juin et les premières sorties en cages d'élevage sont notées depuis le 20 juin.

Des informations plus précises concernant le vol et les périodes de traitement seront diffusées dans un prochain bulletin.

/ HOUBLON /

MILDIOU - OIDIUM

Dans les zones qui ont subi de fortes précipitations (plus de 20 mm), il est conseillé de renouveler la protection fongicide contre ces maladies.

PUCERONS (Phorodon humuli)

Dans les houblonnières où le premier traitement a été réalisé dans les conditions requises (1 500 à 2 000 litres de bouillie par hectare - vitesse d'avancement de 2 km/heure - absence de vent pendant le traitement et de pluie après le traitement), la seconde application peut être différée jusqu'à la semaine prochaine. Seule la variété NORTHEN BREWER, plus précoce, doit faire l'objet d'un traitement soigné, dès maintenant.

Dans le cas contraire, en particulier lorsque la quantité de bouillie apportée était inférieure à 1 500 litres par hectare, il est nécessaire de surveiller attentivement les houblonnières et de procéder à une seconde application, dès que la présence de miellat sera observée. Employer un produit mi-systémique, mi-contact, et veiller à apporter au moins 2 000 à 2 500 litres de bouillie par hectare. Traiter par temps calme, à une vitesse d'avancement de 2 km/heure.

Les houblonnières qui ont déjà fait l'objet de plusieurs traitements doivent être suivies avec attention. Intervenir, si nécessaire, avec un produit de la famille des organo-phosphorés, des pyréthrinoïdes, ou des carbamates. Veiller à changer de famille de produits, d'un traitement à l'autre.

/ POMME DE TERRE /

MILDIOU

Les conditions climatiques actuelles (pluviométrie et températures) restent favorables aux contaminations. Une nouvelle protection fongicide préventive doit être réalisée, dès que possible.

P17